



TITLE:

# 泌尿器科紀要 第26巻総目次・索引 (1980年)

AUTHOR(S):

---

CITATION:

泌尿器科紀要 第26巻総目次・索引(1980年). 泌尿器科紀要 1980, 26(12): i-xviii

ISSUE DATE:

1980-12

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/122776>

RIGHT:

# 泌 尿 器 科 紀 要

第 26 卷

1980年

ACTA UROLOGICA JAPONICA

Vol. 26

1980

## 編 集 委 員

石神 襄次 前川 正信 宮崎 重  
新谷 浩 園田 孝夫 友吉 唯夫  
桐山 啓夫 (副主幹) 吉田 修 (主幹)

**Editor: Prof. Osamu YOSHIDA, M.D.**

Department of Urology, Faculty of Medicine,

Kyoto University, Kyoto Japan 606.

京都大学医学部泌尿器科学教室

泌 尿 紀 要

Acta Urol. Jap.

# 泌尿器科紀要 第26巻(1980)

## 総 目 次

第26巻 第1号	1980年1月
腎細胞癌における腎摘除術術式の相違による予後について……………里見 佳昭・ほか…	1
膀胱腫瘍に関する臨床研究 第1報：膀胱腫瘍の臨床統計的観察……………深津 英捷・ほか…	9
膀胱全摘除術後、早期に再発した膀胱癌症例の臨床病理学的検討……………藤岡 知昭・ほか…	19
泌尿器科領域における CT (Computed Tomography) の適応について……………岡田 敬司・ほか…	25
加齢による腎の形態の変化に関する臨床的研究 — <sup>99m</sup> Tc-DMSA 腎シンテグラフィーによる加齢に伴う腎の形態の変化について……………細川 進一・ほか…	33
人工透析に関する臨床的研究 第2報：透析初期における体重の管理について……………細川 進一・ほか…	39
人工透析に関する臨床的研究 第3報：透析初期の症例の肝機能について……………細川 進一・ほか…	45
腎血管筋脂肪腫の1例(本邦93例の統計)……………加藤 次朗・ほか…	53
大阪警察病院泌尿器科における12年間の手術統計……………中森 繁・ほか…	59
腎性高血圧症に対する angiotensin I converting enzyme inhibitor (SQ 14225) の使用経験……………松田 公志・ほか…	63
慢性前立腺炎に対する Esberiven の使用経験 —超音波断層法および排尿機能検査法による効果判定の検討—……………秋山 隆弘・ほか…	71
下部尿路疾患に対する Flavoxate hydrochloride の臨床効果に関する検討……………土田 正義・ほか…	79
尿管結石の自然排出について —とくにツムラ猪苓湯の影響についての検討—……………八竹 直・ほか…	89
八味地黄丸の使用経験……………北川 龍一・ほか…	97
泌尿器科領域における八味地黄丸の治験……………後藤 甫・ほか…	103
第4回 大阪泌尿器科臨床医学会学術集会招請講演：射精障害の基礎と臨床……………木村 行雄…	109
第26巻 第2号	1980年2月
ヌードマウス可移植性ヒト泌尿生殖器腫瘍の胸腺摘出, ATS 処理ハムスターへの移植(英文)……………秋元 成太・ほか…	119
腎臓移植の研究 VI Perfluorochemical emulsion を用いた室温下腎灌流保存の実験的研究……………堀 建夫…	127
包茎患者における心身医学的研究 —特にインポテンスとの関連について……………大山 武司・ほか…	137
放射線透過性上部尿路結石に関する臨床統計的観察……………濃沼 信夫…	145
膀胱腫瘍の研究：第2報 膀胱腫瘍の化学療法, 特に抗癌剤の膀胱内注入療法の検討……………瀬川 昭夫・ほか…	155
骨および肺に血行性転移をきたした陰茎癌症例 (昭和45年より53年までの陰茎癌症例26例の臨床統計的観察)……………大西 哲郎・ほか…	167
難治性膀胱出血に対する両側内腸骨動脈分枝の選択的塞栓術……………田中 陽一・ほか…	179
腎外傷後の腎結石：体外腎手術による治験例……………小野 佳成・ほか…	187

腎悪性絨毛上皮腫の1例	船井 勝七・ほか	195
下大静脈後尿管の1例	剣木 文隆・ほか	201
SLE に合併した萎縮膀胱の1例	片岡喜代徳・ほか	209
前立腺肥大症における TSAA-291 の治療成績		
—超音波計測による前立腺の縮小効果を中心として(第2報)—	澤村 良勝・ほか	215
KES-504 による前立腺癌の治療成績	岩動孝一郎・ほか	223
キロサイド膀胱内注入による膀胱腫瘍の再発防止効果	徳永 毅・ほか	229
泌尿器科領域におけるブラダロン錠の使用経験	三品 輝男・ほか	239
膀胱不定愁訴に対する Flavoxate hydrochloride 錠の効果	小川 由英・ほか	243

## 第26巻 第3号

1980年3月

## ヒト腎細胞癌の基礎的研究

第5報: ヒト腎細胞癌に由来する細胞株 OUR-10 の性質について	松田 稔・ほか	253
膀胱癌患者における血清蛋白の変動	久住 治男・ほか	265
腎癌の臨床—臨床症状, 臨床検査成績と		
予後との関係, および転移を有する症例について—	岩崎 卓夫・ほか	273
人工透析に関する臨床的研究(第4報)		
—免疫学的検討—	細川 進一・ほか	285
人工透析に関する臨床的研究(第5報)		
—血清 $\beta_2$ -ミクログロブリンについて—	細川 進一・ほか	289
人フィブリノーゲンを用いた Coagulum		
Pycloolithotomy の経験	戎野 庄一・ほか	295
貫通法 (Free-end 法) による尿管膀胱新吻合術	湯浅 誠・ほか	303
イソタコフォレーシスによる尿路結石の分析	藤田 公生・ほか	309
赤血球増多症を伴った腎細胞癌の2例	深津 英捷・ほか	313
サンゴ状結石に合併した腎細胞癌の1例	津久井 厚	321
Unroofing をおこなった腎杯憩室の1例 (英文)	山崎 章・ほか	327
膀胱外反症を伴った prune belly syndrome の1例	佐久間芳文・ほか	335
精管開口異常	三浦 猛・ほか	345
前立腺肥大症に対するアンチアンドロゲン剤 (TSAA-291) の臨床試験		
—週 200mg, 400mg, 600mg 投与の比較—	志田 圭三・ほか	353
前立腺癌に対する Estramustine phosphate (Estracyt) の臨床試験	小屋 淳・ほか	369
慢性尿路感染症における Sulfamethoxazole-Trimethoprim		
合剤の使用経験	大江 宏・ほか	377
各種尿路感染症に対する Cefradine の使用経験	森田 隆・ほか	381

## 第26巻 第4号

1980年4月

オキシニン酸による実験的高尿酸血症—特に尿酸沈着と尿 pH について—	竹内 秀雄・ほか	387
尿路結石症の研究—尿中尿酸測定法の検討—	鈴木 孝治	393
Computed Tomography (CT) による膀胱, 前立腺疾患の研究	小野 秀太	401
腎癌ステージングにおける血管像の意義	福岡 洋・ほか	419
腎腫瘍に対する経腹式腎摘出術—腎茎血管の処理について—	増田富士男・ほか	427
当教室における過去10年間 (1969.4~1979.3) の		
原発性尿管癌の治療成績	内藤 克輔・ほか	433
Congenital mesoblastic nephroma:		
症例報告および文献的考察 (英文)	矢崎 恒忠・ほか	441

幼児にみられた出血性単純性腎嚢胞	山本 啓介・甲野 三郎	449
膀胱前腔および尿道神経線維腫の1例	山本 啓介・ほか	453
Cis-platin, Vinblastine, Bleomycin の三者併用化学療法後に脳転移をきたした非セミノーマ性睾丸腫瘍の1症例に対する治療経験	林正 健二・ほか	459
XYX 症候群の1例	門脇 和臣・石橋 晃	465
Anti-androgen 剤の前立腺肥大症にたいする効果の病理組織学的研究		
—TSAA-291 投与前後の前立腺生検像の比較検討—	友吉 唯夫・ほか	471
前立腺癌に対する Estramustine Phosphate の臨床効果に関する検討	塚本 泰司・ほか	485
神経因性膀胱に対するロバペロンの使用成績について	美川 郁夫・ほか	497
尿路セラチア感染症に対する Bakter 錠の使用経験	滝本 至得・ほか	505

## 第26巻 第5号

1980年5月

女子単純性膀胱炎における尿・尿道・腔の細菌学的検討	中嶋 久雄・ほか	511
泌尿器科領域悪性腫瘍の化学療法中にみられる腎障害の研究—腎障害の早期発見のための血中ならびに尿中 $\beta_2$ -Microglobulin 測定の有用性—	川村 寿一・ほか	517
腎細胞癌の臨床的研究	深津 英捷・ほか	527
腎・尿管の Computerized Tomography	朴 英哲・ほか	535
オリーブ油注入法による膀胱 CT scan (英文)	堀 信一・ほか	545
大阪府下における膀胱腫瘍患者の地域集積性	原田 卓	551
男子不妊症の治療経験 第1報: HCG/HMG 剤の併用について	奥山 明彦・水谷修太郎	563
逆行性感染ならびに院内感染防止用に考案した持続導尿装置	友吉 唯夫・細川 進一	567
H-Y 抗原陽性の46XXmale 2症例	大野 一典・ほか	571
孤立性睾丸結核と思われる1例	和田 誠次・ほか	579
精索横紋筋肉腫の1例	鈴木 安・ほか	585
陰茎癌様に進行した陰茎結核の1例	伊東三喜雄・ほか	593
女子尿道細網肉腫の1例 (英文)	朴 勺・ほか	599
慢性複雑性尿路感染症に対する KW-1062と Gentamicin の二重盲検法による有効性および安全性の検討	石神 襄次・ほか	603
膀胱腫瘍に対する Carboquone 膀胱腔内注入療法の基礎的, 臨床的検討	小野 浩・ほか	619
前立腺癌に対する Pepleomycin (Bleomycin Derivative, NK-631) の効果 (英文)	阿曾 佳郎・ほか	629
神経因性膀胱に対するロバペロンの使用経験—脳膀胱症例における検討 (第1報) —	宮川 征男・後藤 甫	639

## 第26巻 第6号

1980年6月

急性腎盂腎炎の臨床的検討		
150例の成人女性症例	熊本 悦明・ほか	643
体外腎手術による腎内動静脈瘻の治療	大島 伸一・ほか	651
膀胱腫瘍の臨床統計的観察	新村 研二・ほか	657
血清 $\beta_2$ -マイクログロブリンと免疫能に関する検討	細川 進一・ほか	663
静岡赤十字病院における最近7年間の尿路結石症の臨床統計的観察	新村 研二・ほか	669
腎動静脈瘻を伴った腎腫瘍の1例	安達 雅史・ほか	677

## 膀胱癌再発防止法としてのCarboquone と Urokinase の

- 併用膀胱内注入療法—第1報—……………三崎 俊光・ほか… 683
- 尿路感染症に対する Talampicillin の臨床経験 ……………日江井鉄彦・ほか… 691
- 急性淋疾に対するトロピシン (Spectionomycin dihydrochloride pentahydrate) One-shot 療法の効果 ……………園田 孝夫・ほか… 695
- 前立腺肥大症に対する Gestonorone caproate (SH-582) の効果：  
投与量と臨床効果に関する検討……………岡田謙一郎・吉田 修… 699

## 第29回泌尿器科中部連合地方会

## 〔特別講演〕

- 尿路結石症に関する検討 特にカルシウム結石を中心として……………八竹 直・郡 健二郎… 709

## 〔招請講演〕

- 漢方および漢方薬の科学的検討……………有地 滋… 719

## 〔シンポジウム〕

- 膀胱頸部硬化症の現況と将来 一序にかえて……………津川 龍三… 725
- 膀胱頸部硬化症の定義および病因について……………山崎 義久… 727
- 膀胱頸部硬化症の病因に関する考察 一慢性前立腺炎との関連について……………浅野 晴好… 731
- 膀胱頸部硬化症の組織学的検討—膀胱頸部の筋発生・発育からみた病因論—…小出 卓生… 735
- 特別発言…膀胱頸部通過障害の組織像 一小児と老壮年の差異……………大田黒和生… 741
- 膀胱頸部硬化症におけるレ線学的診断法……………勝見 哲郎… 743
- 膀胱頸部硬化症の内視鏡診断……………岡田謙一郎… 747
- 膀胱頸部硬化症・内視鏡的診断……………松浦 一… 753
- 排尿機能検査によるいわゆる膀胱頸部硬化症の診断……………金子 茂男・南 光二… 757
- 超音波診断よりみた膀胱頸部硬化症……………大江 宏… 763
- 膀胱頸部硬化症・特に保存的治療について……………近藤 厚生… 767
- 膀胱頸部硬化症—外科的治療……………佐藤 義基… 773
- 特別発言…膀胱頸部硬化症の診断と治療について……………黒田 恭一… 777

## 第26巻 第7号

1980年7月

## 各種抗生剤の最小発育阻止濃度におよぼす尿 pH および菌量の影響

- ……………片桐 寿… 779

## 尿由来大腸菌の感受性分布

- 外来患者尿由来株と入院患者尿由来株の比較……………和志田裕人・ほか… 791
- イヌ尿管移行上皮の微細構造 (英文) ……………武藤 浩・ほか… 797

## 慢性腎不全患者の免疫能に関する研究

## 第1報：慢性血液透析患者における PPD, PHA 皮内反応および PHA

- 刺激によるリンパ球幼若化能について……………森川 洋二… 805
- 抗がん剤および抗がん剤投与ラット尿の突然変異誘起性に関する

- 研究 (補遺) ……………朴 勺・ほか… 813
- 腎細胞癌の臨床的研究……………藤井 昭男・ほか… 819
- ウィルムス腫瘍9例の臨床的観察……………村山 和夫・ほか… 827
- 褐色細胞腫の1例……………三輪 誠・ほか… 835
- 両側腎細胞癌の1例……………早原 信行・ほか… 845
- 腎軟結石の4例……………林正 健二・ほか… 855
- サンゴ状結石に合併した腎結腸瘻の1例……………岡 聖次・ほか… 861
- 長期血液透析中に肺に巨大な石灰沈着をきたした症例……………細川 進一・ほか… 869

副腎性器症候群における陰核肥大に対する陰核形成術の1例……………三馬	省二・ほか…	875
膀胱を原発とする転移性陰茎癌の3例と、これに対する術前抗癌剤 動注および照射療法の経験……………矢崎	恒忠・ほか…	881
陰嚢平滑筋肉腫の1例……………多田	安温・ほか…	889
Schönlen-Henoch syndrome 患者に見られた陰嚢血瘤の1例……………森川	洋二・ほか…	893
DRL-917 キットによる前立腺酸性フォスファターゼ測定法の検討……………森下	直由・ほか…	899
腎移植における抗リンパ球グロブリン (AHLBULIN) の使用経験……………進藤	和彦・ほか…	905
Tolmetin Sodium の泌尿器科領域における効果について……………香川	征・ほか…	913

## 第26巻 第8号

1980年8月

## 多核白血球遊走能にかんする研究

一腎盂腎炎患者および膀胱腫瘍患者について……………黒田	泰二…	919
尿路感染症に関する免疫学的研究……………細川	進一・友吉 唯夫…	935
男性不妊にかんする内分泌学的研究……………谷風	三郎…	947
嚢胞腎の形態診断 一核医学診断を中心に— (英文)……………藤野	淡人・ほか…	955
腎シンチグラフィーによる閉塞性腎疾患 (Obstructive Nephropathy) の残存腎機能の評価……………川村	寿一・ほか…	967
化学療法剤の前立腺組織ならびに精液内移行に関する研究 第3報: Carbenicillin Indanyl Sodium (CIPC) について……………足立望太郎	・ほか…	979
抗癌剤の経膀胱的吸収に関する研究 一膀胱内注入療法の基礎— 第3報: Adriamycin の膀胱腫瘍組織内濃度……………永田	一夫…	983
膀胱腫瘍に対する局所注入療法 (第1報) 一抗癌剤 (Adriamycin) の効果について……………安本	亮二・ほか…	989
麻痺患者の用手的膀胱結石摘出 (英文)……………近藤	厚生・ほか…	995
Gomco Clamp を用いた包皮環状切除術の経験……………林正	健二・ほか…	999
重複下大静脈 いわゆる periureteric venous ring の1例……………金田	芳孝・佐長 俊昭…	1003
L型腎に発生した腎細胞癌の症例……………野々村光生	・ほか…	1007
骨盤腎に発生した腎盂扁平上皮癌の1例……………岸本	知己・ほか…	1015
成人男子にみられた尿管異所開口の1例 一本邦男子尿管異所開口44例の統計的考察……………多田	安温・ほか…	1019
膀胱後部平滑筋肉腫の1例……………吉田	隆夫・ほか…	1031
前立腺癌に対する酢酸クロルマジノンの使用経験……………櫻木	勉・ほか…	1039
夜尿, 頻尿に対する Flavoxate Hydrochloride の効果……………櫻井	勲・ほか…	1043
泌尿器科領域におけるブラダロン錠の臨床的検討……………吉田	修・ほか…	1051

## 第26巻 第9号

1980年9月

Hemofiltration の研究, Na の動態について……………田中	寛・ほか…	1059
人工腎臓の薬物除去能, cefazolin について……………田中	寛・ほか…	1065
タイ国の尿路結石症—わが国の尿路結石症との比較……………竹内	秀雄・ほか…	1071
癌化学療法時の準無菌室の試み……………林正	健二・ほか…	1079
進行睾丸腫瘍に対するリンパ節郭清, 放射線療法, 化学療法 (Bleomycin-Vinblastine) の3者併用療法……………田利	清信・ほか…	1085
過去10年間に膀胱頸部硬化症の臨床的観察……………勝見	哲郎・ほか…	1093
三重大学泌尿器科における1968年~1979年の12年間の外来患者臨床統計……………堀	夏樹・ほか…	1101
頸椎転移巣から偶然に発見された腎細胞癌……………友吉	唯夫・ほか…	1109
小児黄色肉芽腫性腎盂腎炎の1例……………中村	順・ほか…	1117

## 自家腎移植術により腎保存を行なった限局性尿管アミロイドーシス

- の治療経験……………小川 洋史・ほか…1125  
 原発性限局性膀胱アミロイドーシスの1例……………和志田裕人・ほか…1131  
 女児傍尿道嚢腫の1例……………白井 千博・田近 榮司…1139  
 小児睾丸腫瘍 (embryonal cell carcinoma) の治療経験 (第1報) ……滝 洋二・ほか…1143  
 乳児両側性陰嚢乳嚢腫の1例……………寺地 敏郎・ほか…1149  
 膀胱癌に対するブレオマイシン加温熱療法……………中嶋 和喜・ほか…1153  
 ペブレオマイシンによる前立腺癌の治療……………黒田 昌男・ほか…1163  
 膀胱腫瘍に対する  $N_1$ -(2'-Tetrahydrofuryl)-5-Fluorouracil  
 (Futrafal) 投与の臨床経験……………伊藤 登・ほか…1169  
 前立腺癌に対する Estramustine phosphate disodium の臨床的検討 ……木村 哲・ほか…1177  
 尿路感染症における Pipemidic acid の使用経験……………峰山 浩忠・ほか…1183  
 下部尿路の外科的手術症例に対する Flavoxate hydrochloride  
 の臨床評価……………奥山 明彦・ほか…1197

## 第26巻 第10号

1980年10月

- ヒト正常腎に由来する培養上皮様細胞の性質について……………松田 稔・ほか…1201  
 腎細胞癌における腎静脈および下大静脈の Computed Tomography  
 による検討……………増田富士男・ほか…1213  
 腎のいわゆる「場所取り病変 (Space occupying lesion)」における  
 腎シンチグラム断層の診断的価値……………伊藤 坦・ほか…1221  
 実験的腎動脈塞栓術における脊損併発例の検討……………酒井 晃・中村武夫…1229  
 睾丸腫瘍59例の臨床的検討……………吉田 和彦・ほか…1237  
 東海大学病院泌尿器科における尿中分離細菌について  
 第1報：1976～1978年の分離細菌とディスク感受性について……………岡田 敬司・ほか…1245  
 RIA 法による前立腺性酸フォスファターゼの診断的価値……………藤井 光正・ほか…1263  
 病的腎に腎外傷を合併した小児2症例……………前川 幹雄・ほか…1271  
 長期透析症例の腎性骨異栄養症：たびたび病的自然骨折をきたした2症例・細川 進一・ほか…1275  
 女子傍尿道腫瘍の2例……………森山 正敏・ほか…1281  
 会陰部に開口する副尿道の1例—逆Y字型重複—……………荒川 創一・ほか…1291  
 Polymyxin B 局所投与による術後尿路感染予防および治療効果の検討 ……平賀 聖悟・ほか…1297  
 男子尿道部感染症に対する Cefoperazone の使用経験  
 第1報：1日1回 2g 投与時の臨床効果……………榊 知果夫・中野 博…1305  
 男子尿道部感染症に対する Cefoperazone の使用経験  
 第2報：1日1回 1g 投与時の臨床効果……………中野 博・榊 知果夫…1313  
 腎性高血圧に対する Alprenolol (Apollobal®) の使用経験……………安本 亮二・ほか…1319  
 前立腺癌に対する Estracyt® の臨床効果……………長船 匡男・ほか…1325

## 第26巻 第11号

1980年11月

- 急性腎不全の予後に関する臨床的検討 第1報：急性腎不全の予後決  
 定因子と予後からみた急性腎不全の分類について……………村山 鉄郎…1335  
 急性腎不全の予後に関する臨床的検討 第2報：急性腎不全救命例に  
 おける腎機能遠隔予後について……………村山 鉄郎…1345  
 逆行性尿道抵抗に関する実験的研究……………由良 守司…1365  
 腎盂尿管静脈瘤のX線診断……………山田 龍作・ほか…1373  
 いわゆる特発性腎出血にかんする免疫学的研究……………細川 進一・友吉 唯夫…1379



悪性率丸腫瘍の肺転移ならびに悪性膀胱腫瘍に対する SSM-vaccine による免疫療法 (英文) .....	生亀 芳雄・小川 秀彌	1383
X線学的に診断された非外傷性腎被膜下血腫の1例 .....	川口 光平	1391
気腫性腎盂腎炎の2例 .....	井関 達男・ほか	1399
尿管精囊腺開口の1例 .....	中嶋 久雄・ほか	1405
Pelvic lipomatosis について 一報告症例の経過と文献的観察一 .....	徳原 正洋・ほか	1415
率丸欠損症の12例 .....	中嶋 和喜・ほか	1423
消化器癌を原発とする転移性精索一割率丸腫瘍の2例 .....	瀬口 利信・ほか	1427
陰茎亀頭、体部間包皮結合索の1例 .....	朴 勺・友吉 唯夫	1435
表在性膀胱腫瘍に対する Carboquone と Cytosine Arabinoside の併用注入療法 療法の臨床的効果について .....	小川 肇・ほか	1437
頻尿・尿失禁に対するブラダロン (flavoxate hydrochloride) の臨床効果 .....	近藤 厚生・ほか	1449
前立腺肥大症に伴う排尿障害に対する L-グルタミン酸・L-アラニン・アミノ酢酸混合製剤の臨床効果 .....	島崎 淳・ほか	1453
尿路感染症に対する Viccillin-S 錠の使用経験 .....	池田 直昭・織田 孝英	1463

第26巻 第12号

1980年12月

泌尿器科領域における尿中 Prostaglandin-E の検討 .....	飯星 元博・ほか	1469
Urodynamic 検査による骨盤腔内手術後の膀胱機能障害の研究 .....	川村 寿一・ほか	1477
膀胱癌に対する局所注入療法について 第2報: OK-432 局注療法の効果 .....	西尾 正一・ほか	1485
肺転移巣の容積変化よりみた尿路性器癌の治療評価について .....	林正 健二・ほか	1501
率丸腫瘍における血清 marker 一血清 AFP の理論的および実測減衰線の臨床的意義一 .....	荒川 創一・ほか	1505
交叉性腎変位に合併した石灰化壁を有する単純性腎嚢胞の1例 .....	岡田 裕作・ほか	1513
アンジオテンシン II アナログテスト陰性であった腎血管性高血圧症の1例 一(付)本テスト施行16例(腎性および腎血管性高血圧症例)の検討一 .....	西洲 繁夫・ほか	1521
膀胱後部から発生した Malignant Fibrous Histiocytoma の1例 .....	細木 茂・ほか	1529
率丸細網肉腫の3例 .....	荒木 博孝・ほか	1537
高山赤十字病院泌尿器科における臨床統計 (1978年5月~1979年12月) .....	兼松 稔・ほか	1545
前立腺癌に対する酢酸クロルマジノンの臨床効果 .....	志田 圭三・ほか	1553
Thromboelastogram からみた男性老人に対する Gestagen 剤の長期投与成績 一Chlormadinone acetate について一 .....	大井鉄太郎・ほか	1575
前立腺癌に対する Estamustine Phosphate (Estracyt) 療法の臨床的、内分泌学的検討 .....	藤井 浩・ほか	1587

第26巻 特集号

1980年8月

わが国における Pivmecillinam (Melysin® 錠) の臨床的研究のまとめ(その1) .....	石神 襄次	1
尿中より検出した Enterobacteriaceae 4菌種に対する Mecillinam の抗菌力に関する検討 .....	山中喜代治・ほか	11

## 抗生物質併用による抗菌力の相乗的増強

—とくにメシリナム, クラブラニク酸, フォスフォマイシン,

フォスフォノペプチドの臨床的意義— ……植手 鉄男… 17

実験的感染マウスにおける **Mecillinam** と**Sulbenicillin** との併用作用について ……荒谷 春恵・建石 英樹… 27

## 内科領域における急性単純性膀胱炎に対する

**Pivmecillinam** (メリシン®錠) の臨床効果 ……山本 俊幸・武内 俊彦… 37急性単純性膀胱炎に対する **Pivmecillinam** (**Melysin**® 錠) の

治療経験 ……浅井 保正・ほか… 45

産婦人科尿路感染症に対する **Pivmecillinam** (**Melysin**® 錠) の

治療経験 第1報 急性単純性膀胱炎を対象とした治療効果 ……早崎 源基・ほか… 51

**Pivmecillinam** (**PMPC**) の急性単純性膀胱炎に対する臨床評価 ……大川 光夫・ほか… 57**Pivmecillinam** の使用経験 ……人見 浩・ほか… 61尿路感染症に対する **Pivmecillinam** の使用経験……岩尾 典夫・ほか… 67複雑性尿路感染症に対する **Pivmecillinam** の臨床評価—**Nalidixic acid** との比較成績— ……丸 彰夫・ほか… 75複雑性尿路感染症に対する **Pivmecillinam** の使用経験……西島 高明・ほか… 89

複雑性尿路感染症に対するメリシン®錠の臨床的検討……尾本 徹男・ほか… 95

# Acta Urologica Japonica Vol. 26, 1980

Vol. 26, No. 1

January 1980

Postoperative Results as Related to Type of Nephrectomy for Renal	
Cell Carcinoma.....	Y. Satomi et al. 1
Clinical Studies on Tumor of the Urinary Bladder	
I. Statistical and Clinical Studies on Tumor of the Urinary Bladder...	H. Fukatsu et al. 9
Early Recurrent Bladder Cancer after Total Cystectomy:	
A Clinico-Pathological Review.....	T. Fujioka et al. 19
Computed Tomography in Urological Field.....	K. Okada et al. 25
Clinical Studies of Renal Morphological Changes with Aging	
—Demonstrating by Using <sup>99m</sup> Tc-DMSA Scintigraphy.....	S. Hosokawa et al. 33
Clinical Studies on Hemodialysis (The Second Report)	
—Control of Body Weight in Initial Cases on Hemodialysis.....	S. Hosokawa et al. 39
Clinical Studies on Hemodialysis (The Third Report)	
—Changes of Liver Functions in the Initial Period of Hemodialysis...	S. Hosokawa et al. 45
A Case of Renal Angiomyolipoma: Report of a Case and a Review of	
93 Cases in Japan .....	J. Kato et al. 53
A Statistical Observation of the Operations at the Department of	
Urology, Osaka Police Hospital .....	S. Nakamori et al. 59
Antihypertensive Effect of the Orally-Active Converting Enzyme	
Inhibitor (SQ 14225) in Renal Hypertension .....	T. Matsuda et al. 63
Clinical Experience with Anti-Inflammatory Agents Esberiven for	
Chronic Prostatitis —Analysis of Efficacy by Ultrasonotomography	
and Urodynamic Study .....	T. Akiyama et al. 71
Clinical Evaluation of Flavoxate Hydrochloride on Lower Urinary	
Tract Disorders.....	S. Tsuchida et al. 79
A Study on Spontaneous Passage of Ureteral Stone—Effect of	
Tsumura Chorrito on Ureteral Stone.....	S. Yachiku et al. 89
Effects of Hachimijohgan on Bladder Outlet Obstruction.....	
R. Kitagawa et al. ....	97
Clinical Experiences of Hachimijohgan in the Urogenital Diseases.....	
H. Goto et al. ....	103
Ejaculatory Disturbance. Physiology, Clinical Observations and Treatment...	
Y. Kimura ....	109

Vol. 26, No. 2

February 1980

Heterotransplantation of Transplantable Human Urogenital	
Malignant Neoplasms to Thymectomized Antithymocyte	
Serum Treated Neonatal Hamsters .....	M. Akimoto et al. 119
Study on Renal Transplantation	
VI Experimental Study on Kidney Preservation by	
Perfusion with Perfluorochemical Emulsion at Room Temperature .....	T. Hori 127
Psychosomatic Research of Phimosis Patients .....	T. Ohyama et al. 137
Statistical Study on Radio-Transparent Calculi of the	
Upper Urinary Tract .....	N. Koinuma 145
Clinical Study on Tumor of the Bladder	

Report 2; Effect of Intravesical Instillation of Antitumor Agent for the Treatment of Tumor of the Bladder .....	A. Segawa et al....	155
Hemogenous Metastases from the Penile Cancer to the Bone and the Lungs (26 Cases of Clinicostatistical Study from 1969 to 1978) .....	T. Ohnishi et al....	167
Transcatheter Embolization of Hypogastric Branch Arteries in the Management of Intractable Bladder Hemorrhage.....	Y. Tanaka et al....	179
A Case with Multiple Renal Calculi as Late Complication of Renal Injury Treatment by Ex Vivo Surgery and Autotransplantation .....	Y. Ono et al....	187
Malignant Chorionepithelioma in the Kidney: Report of a Case.....	K. Funai et al....	195
A Case of Retrocaval Ureter .....	F. Kennoki et al....	201
Contracted Bladder in a Patient with Systemic Lupus Erythematosus: Report of a Case.....	K. Kataoka et al....	209
Clinical Studies on TSAA-291 in the Treatment of Benign Prostatic Hypertrophy (the Second Report), A Transrectal Ultrasonotomographic Study of Reduction Effect on the Prostatic Weight .....	Y. Sawamura et al....	215
Clinical and Endocrine Effects of Estracyt (Estramustine Phosphate) in Advanced Prostatic Cancer .....	K. Isurugi et al....	223
Effects of Intravesical Instillation of Cylocide on the Recurrence Rate of Bladder Tumors.....	T. Tokunaga et al....	229
Clinical Evaluation of Bladderon Tablet in Urology.....	T. Mishina et al....	239
Flavoxate in the Treatment of Irritative Bladder Symptoms .....	Y. Ogawa et al....	243

Vol. 26, No. 3

March 1980

A Fundamental Study of Renal Cell Carcinoma		
Part 5: Establishment and Characterization of a New Cell Line Derived from Human Renal Cell Carcinoma .....		
	M. Matsuda et al....	253
Dysproteinemia in Patients with Bladder Cancer .....	H. Hisazumi et al....	265
Renal Cell Carcinoma —Twenty-Three Years of Experience at Kyoto University Hospital— .....		
	T. Iwasaki et al....	273
Clinical Studies on Hemodialysis (the Fourth Report)		
—An Immunological Study of the Patients— .....	S. Hosokawa et al....	285
Clinical Studies on Hemodialysis (the Fifth Report)		
—Serum- $\beta_2$ -Microglobulin in Hemodialysis Cases—.....	S. Hosokawa et al....	289
An Experience of Coagulum Pylolithotomy Using Human Fibrinogen...	S. Ebisuno et al....	295
Ureteroneocystostomy Using Simple Pull-Through Technique (Free-End) .....	M. Yuasa et al....	303
Isotachopheresis for the Analysis of Urinary Tract Stone :		
A Preliminary Report .....	K. Fujita et al....	309
Renal Cell Carcinoma with Erythrocytosis: Two Cases Report and Review of the Japanese Literature .....		
	H. Fukatsu et al....	313
A Case of Renal Cell Carcinoma with Staghorn Calculus.....	A. Tsukui...	321
Calyceal Diverticulum Treated by Unroofing of Diverticular Wall: Report of a Case.....		
	S. Yamasaki et al....	327
Prune Belly Syndrome with an Extrophy of the Bladder: Case Report.....		
	Y. Sakuma et al....	335
Ectopic Vas Deferens .....	T. Miura et al....	345

Clinical Study of Anti-Androgen (TSAA-291) on Human Benign Prostatic Hypertrophy—Comparative Study of Administration of 200mg/week, 400 mg/week and 600mg/week —	K. Shida et al...	353
Clinical Trial of Estramustine Phosphate (Estracyt) for Prostatic Carcinoma	A. Koya et al...	369
Treatment of Chronic Urinary Tract Infection by Sulfamethoxazole-Trimethoprim Combination Product	H. Ooe et al...	377
Clinical Experience with Cefradine Capsules in Urinary Tract Infection	T. Morita et al...	381
Vol. 26, No. 4		April 1980

Experimental Hyperuricemia—Urate Deposition and Urinary pH	H. Takeuchi et al...	387
Studies on Urolithiasis : The Evaluation of the Method of Determining Urinary Oxalate	K. Suzuki...	393
Computed Tomographic Studies on Prostate and Bladder Diseases	S. Ono...	401
The Value of Angiographic Features in Staging of Renal Cell Carcinoma	H. Fukuoka et al...	419
Radical Transabdominal Nephrectomy for Renal Tumor : Management of the Renal Vessels	F. Masuda et al...	427
A Clinical Survey of 23 Ureteral Carcinomas	K. Naito et al...	433
Congenital Mesoblastic Nephroma : A Case Report and Review of Literature	T. Yazaki et al...	441
Hemorrhagic Simple Renal Cyst in Children	K. Yamamoto and S. Kohno...	449
Prevesical and Urethral Neurofibroma : Report of a Case	K. Yamamoto et al...	453
A Case of Non-Seminomatous Testicular Cancer, Which Had Cerebral Metastasis after Chemotherapy of Cis-Platin, Vinblastine and Bleomycin	K. Rinsho et al...	459
XXX Syndrome : Report of a Case	K. Kadowaki and A. Ishibashi...	465
A Pathohistological Study on the Effects of an Anti-Androgen, TSAA-291, on Benign Prostatic Hyperplasia	T. Tomoyoshi et al...	471
Clinical Evaluation of Estramustine Phosphate (Estracyt) for the Patients with Adenocarcinoma of the Prostate	T. Tsukamoto et al...	485
Effect of Robaveron on Neurogenic Bladder	I. Mikawa et al...	497
Clinical Effect of Baktar Tablets in the Treatment of Urinary Tract Infections Due to Serratia	Y. Takimoto et al...	505
Vol. 26, No. 5		May 1980

Bacteriological Study in Urine, Urethra and Vagina of Female Simple Cystitis	H. Nakajima et al...	511
Effects of Anti-Cancer Chemotherapy on the Renal Function in the Patients with Urogenital Malignancies. I. Determination of $\beta_2$ -Microglobulin in Blood and Urine for Assessing Renal Impairment	J. Kawamura et al...	517
A Clinical Study on Renal Cell Carcinoma	H. Fukatsu et al...	527
Computerized Tomography of the Kidney and the Ureter	E. Boku et al...	535

Computed Tomography of the Urinary Bladder Using the Olive Oil-Filled Method .....	S. Hori et al...	545
Evaluation of Geographic Aggregation of Bladder Tumor Patient in Osaka .....	T. Harada...	551
Experiences in Therapy for Male Sterility. Report 1: Combined HCG/HMG Therapy .....	A. Okuyama and S. Mizutani...	563
A Trial of a New Urine-Collecting Device for Prevention of Catheter- Associated Infection and Nosocomial Infection .....	T. Tomoyoshi and S. Hosokawa...	567
Two Cases of H-Y Antigen Positive 46 XX Male: Case Report .....	K. Ohno et al...	571
Isolated Testicular Tuberculosis: Report of a Case.....	S. Wada et al...	579
Rhabdomyosarcoma of the Spermatic Cord: Report of a Case .....	Y. Suzuki et al...	585
Tuberculosis of the Penis: Report of a Case and Review of the Literature .....	M. Ito et al...	593
Reticulum Cell Sarcoma of the Female Urethra: Report of a Case.....	K. Pak et al...	599
Double-Blind Trial of KW-1062 and Gentamicin in Chronic Complicated Urinary Tract Infection .....	J. Ishigami et al...	603
Fundamental and Clinical Studies on Intra-Vesical Infusion of Carboquone for Treatment of Bladder Tumor .....	H. Ono et al...	619
Effect of Pepleomycin (Bleomycin Derivative, NK 631) on Prostatic Cancer .....	Y. Aso et al...	629
Clinical Application of Robaveron to Neurogenic Bladder ...	M. Miyagawa and H. Goto...	639

Vol. 26, No. 6

Jun 1980

Clinical Studies on the Cases with Acute Pyelonephritis — 150 Cases of Adult Women — .....	Y. Kumamoto et al...	643
A Case with Intrarenal A-V Fistula Treated by Ex Vivo Surgery .....	S. Ohshima et al...	651
Statistical and Clinical Studies on Tumors of the Urinary Bladder ...	K. Niimura et al...	657
Immunoactivity Studies on Serum- $\beta_2$ -Microglobulin.....	S. Hosokawa et al...	663
Statistical and Clinical Observations of Urolithiasis during the Seven-Year Period between 1972 and 1978 at the Department of Urology, Shizuoka Red Cross Hospital.....	K. Niimura et al...	669
An Arteriovenous Fistula Secondary to Renal Cell Carcinoma of the Kidney .....	M. Adachi et al...	677
The Prophylactic Use of Carboquone and Urokinase in Bladder Carcinoma .....	T. Misaki et al...	683
Clinical Experience and Effectiveness of Tarampicillin in Urinary Infections.....	T. Hiei et al...	691
Evaluation of Single Dose Spectinomycin (Trobicin®) Treatment for Acute Gonorrhoea .....	T. Sonoda et al...	695
Effect of Gestonorone Caproate (SH-582) on Benign Prostatic Hypertrophy: Study on Clinical Effects Related to Administrated Dosis.....	K. Okada and O. Yoshida...	699

---

**The 29th Central Section Meeting of the Japanese Urological Association**

Special Lecture: Studies on Calcium Urolithiasis .....	S. Yachiku and K. Kohri...	709
Invited Lecture: Scientific Reevaluation of Oriental Medicine.....	S. Arichi...	719

Symposium: Diagnosis and Treatment of Bladder Neck Contracture	
Present and Future.....	R. Tsugawa... 725
Definition and Etiology of Bladder Neck Contracture .....	Y. Yamasaki... 727
An Etiological Conjecture on Bladder Neck Contracture	
—Its Relation to Chronic Prostatitis— .....	H. Asano... 731
The Muscular Constitution of Bladder Neck Contracture	
—Its Consideration of Its Etiology— .....	T. Koide... 735
Comment .....	K. Ohtaguro... 741
Roentgenological Diagnosis of Bladder Neck Sclerosis.....	T. Katsumi... 743
Endoscopic Diagnosis of Bladder Neck Contracture .....	K. Okada... 747
Bladder Neck Contracture	
—View Through the Different Optical System—.....	H. Matsuura... 753
Urodynamic Study for the Diagnosis of So-Called Bladder Neck	
Contracture .....	S. Kaneko and K. Minami... 757
Observation of Bladder Neck Contracture by Means of Transrectal	
Ultrasonotomography .....	H. Ohe... 763
Bladder Neck Contracture and Its Conservative Therapy .....	A. Kondo... 767
Bladder Neck Contracture: Surgical Treatment .....	Y. Satoh... 773
Comment .....	K. Kuroda... 777

Vol. 26 No. 7

July 1980

Influence of Urinary pH and Bacterial Count upon Minimal Inhibitor	
Concentration of Various Antibiotic Agents for Bacteria .....	T. Katagiri... 779
Sensitivity Pattern of E. Coli Isolated from Urinary Specimens :Comparison	
between the Strain of the Urine from Out-Patients and that from In-Patients	
.....	H. Washida et al... 791
Fine Structure of the Transitional Epithelium of the Dog Ureter .....	H. Muto et al... 797
Studies on the Immune Response in Patients with Chronic Renal Failure	
I : PPD, PHA Skin Test and PHA-induced Blastoid Transformation	
of Peripheral Lymphocytes in Uremic Patients Maintained on Hemodialysis	
.....	Y. Morikawa... 805
The Mutagenic Activity of Anti-Cancer Drugs and the Urine of Rats Given	
these Drugs —A Supplemental Report .....	K. Pak et al... 813
Clinical Study of Renal Adenocarcinoma .....	A. Fujii et al... 819
Wilms' Tumor : A Clinical Observation of Nine Cases.....	K. Murayama et al... 827
Pheochromocytoma : A Case Report .....	M. Miwa et al... 835
A Case of Bilateral Renal Cell Carcinoma .....	N. Hayahara et al... 845
Four Cases of Renal Matrix Calculi .....	K. Rinsho et al... 855
A Case of Renocolic Fistula Complicating Staghorn Calculus .....	T. Oka et al... 861
Ectopic Calcification in the Lung in the Patient on Long-Term	
Hemodialysis : Report of a Case .....	S. Hosokawa et al... 869
Clitoroplasty, the Surgical Correction of the Enlarged Clitoris due to	
Adrenogenital Syndrome : A Case Report .....	S. Sanma et al... 875
Preoperative Arterial Infusion of Anticancer Agent and Irradiation for	
Metastatic Penile Carcinoma from Urinary Bladder .....	T. Yazaki et al... 881
Leiomyosarcoma of the Scrotum : A Case Report.....	Y. Tada et al... 889

## Hematocoele Testis in Schönlein-Henoch Syndrome :

- Report of a Case ..... Y. Morikawa et al... 893
- Studies on Radioimmunoassay of Prostatic Acid Phosphatase by  
DRL-917 Kit ..... N. Morishita et al... 899
- The Use of Antilymphocyte Serum (AHLBULIN) in Renal  
Transplantation ..... K. Shindo et al... 905
- Tolmetin Sodium in Urological Practice ..... S. Kagawa et al... 913

Vol. 26, No 8

August 1980

## A Study of Polymorphonuclear Leukocyte Chemotaxis in

- Pyelonephritis and Bladder Tumor ..... Y. Kuroda... 919
- Immunological Studies on Urinary Tract Infection..... S. Hosokawa and T. Tomoyoshi... 935
- Hormonal Evaluation in Male Infertility ..... S. Tanikaze... 947
- Clinical Evaluation of Radionuclide Study in Diagnosis  
of Polycystic Kidneys ..... A. Fujino et al... 955
- Radionuclide Imaging in the Assessment of the Residual  
Cortical Function of Obstructive Nephropathies ..... J. Kawamura et al... 967
- Study on the Prostatic Tissue and Seminal Plasma  
Levels of the Chemotherapeutics  
3. Carbenicillin Indanyl Sodium (CIPC) ..... B. Adachi et al... 979
- Studies on the Absorption of Anticancer Agents through the Bladder  
—Basis of the Instillation Therapy—  
III. Urinary Excretion and Vesical Tissue Concentration of the  
Instilled Adriamycin in the Patients with Bladder Cancer..... K. Nagata... 983
- Local Injection Therapy of Bladder Carcinoma  
The Effect of Adriamycin to the Tumor (Report I) ..... R. Yasuno et al... 989
- The Manual Delivery of Bladder Stone ..... A. Kondo et al... 995
- Clinical Experience of Circumcision with Gomco Clamp ..... K. Rinsho et al... 999
- Double Vena Cava (Periureteric Venous Ring):  
A Case Report ..... Y. Kaneda and T. Sacho... 1003
- Renal Cell Carcinoma in a L-Shaped Kidney: Report of a Case... M. Nonomura et al... 1007
- Pelvic Kidney with Squamous Cell Carcinoma of the Renal Pelvis:  
Report of a Case ..... T. Kishimoto et al... 1015
- A Case of Ectopic Ureteral Opening in the Adult Male  
—Review of the Literature of 44 Cases in Japan—..... Y. Tada et al... 1019
- Retrovesical Leiomyosarcoma: Report of a Case..... T. Yoshida et al... 1031
- Therapeutic Experience with Chlormadinone Acetate for  
Patients with Prostatic Carcinoma ..... T. Sakuragi et al... 1039
- Effect of Flavoxate Hydrochloride on Enuresis and Frequent Urination... T. Sakurai et al... 1043
- Clinical Evaluation of Bladder on in Urological Field..... O. Yoshida et al... 1051

Vol. 26, No. 9

September 1980

- Sodium Kinetics During Hemofiltration ..... H. Tanaka et al... 1059
- Removal of Cefazolin by Artificial Kidney ..... H. Tanaka et al... 1065
- Urolithiasis in Thailand: A Comparative Study with Urolithiasis  
in Japan ..... H. Takeuchi et al... 1071



A Trial of Sterilized Isolation Room at the Chemotherapy of Cancer ...K. Rinsho et al....	1079
Multimodal Treatment of Advanced Testicular Tumor with Reductive Lymphadenectomy, Radiotherapy and Chemotherapy with Bleomycin and Vinblastine .....	K. Tari et al....1085
Clinical Studies on Bladder Neck Contracture .....	T. Katsumi et al....1093
Clinical Statistics on Outpatients at the Urological Department of Mie University Hospital during Recent Twelve Years (1968~1979).....	N. Hori et al....1101
Renal Cell Carcinoma Incidentally Detected during the Examinations for Tumors of the Cervical Spine .....	T. Tomoyoshi et al....1109
Infantile Xanthogranulomatous Pyelonephritis: Report of a Case.....	J. Nakamura et al....1117
Localized Amyloidosis of the Ureter Treated by Renal Autotransplantation: Report of a Case .....	H. Ogawa et al....1125
Primary Localized Amyloidosis of the Bladder: A Case Report .....	H. Washida et al....1131
A Case of Paraurethral Cyst .....	K. Shirai and E. Tazika....1139
Massive Retroperitoneal Metastasis of the Embryonal Cell Carcinoma of the Infantile Testis: Report of a Case.....	Y. Taki et al....1143
A Case of Bilateral Chylocele in Infant.....	T. Terachi et al....1149
A Combination Therapy of Hyperthermia and Bleomycin for Bladder Cancer .....	K. Nakajima et al....1153
Treatment of Prostatic Carcinoma with Pepleomycin .....	M. Kuroda et al....1163
Clinical Experience with N <sub>1</sub> -(2'-Tetrahydrofuryl)-5-Fluorouracil (Futrafur) Therapy for Tumor of the Bladder.....	N. Ito et al....1169
Clinical Evaluation of Estramustine Phosphate Disodium in Prostatic Cancer.....	S. Kimura et al....1177
Clinical Experience with Pipemidic Acid in Urinary Tract Infection...	H. Mineyama et al....1183
Clinical Evaluation of Flavoxate Hydrochloride on Cases Treated Surgically in Lower Urinary Tract.....	A. Okuyama et al....1197

Vol. 26, No. 10

October 1980

Characterization of Epithelial Monolayer Cells Derived from Human Normal Renal Cortex Tissue.....	M. Matsuda et al....1201
Computed Tomographic Evaluation of the Renal Vein and Inferior Vena Cava in Renal Cell Carcinoma .....	F. Masuda et al....1213
Diagnostic Validity of Renal Scintitomography in Renal Space Occupying Lesion .....	H. Ito et al....1221
A Study of Spinal Cord Injuries Complicated by Experimental Renal Artery Embolization in Dogs.....	A. Sakai and T. Nakamura....1229
A Clinical Survey on 59 Cases of Testicular Tumor .....	K. Yoshida et al....1237
Statistic Studies on Bacteria Isolated from Urinary Tract Infections and Its Disk Sensitivity in Recent 3 years (1976~1978) .....	K. Okada et al....1245
The Evaluation of Radioimmunoassay for Prostatic Acid Phosphatase.....	M. Fujii et al....1263
Two Cases of Renal Trauma on Affected Kidney in Children.....	M. Maegawa et al....1271
Renal Osteodystrophy under the Long-Term Hemodialysis: Two Cases of Spontaneous Pathologic Fracture of Bone.....	S. Hosokawa et al....1275
Paraurethral Tumor in Females: Report of Two Cases .....	M. Moriyama et al....1281
A Case of Inverse Y Ureteral Duplication .....	S. Arakawa et al....1291

Clinical Study on Effect of Local Administration of Polymyxin B	
Solution for Postoperative Urinary Tract Infection .....	S. Hiraga et al...1297
Treatment by Cefoperazone for Infections of Male Urethral Region	
1. Clinical Efficacy of Daily Dose of Two Grams .....	C. Masu and H. Nakano...1305
Treatment by Cefoperazone for Infections of Male Urethral Region	
2. Clinical Efficacy of Daily Dose of One Gram .....	H. Nakano and C. Masu...1313
Effect of Alprenolol in Patients with Renal Hypertension.....	R. Yasumoto et al...1319
The Clinical Effects of Estracyt® on Prostatic Cancer.....	M. Osafune et al...1325
Vol. 26, No. 11	November 1980

Clinical Studies Concerning the Prognosis of Acute Renal Failure	
Part 1. Factors Influencing the Prognosis of Acute Renal Failure	
and Proposal on New Classification of Acute Renal Failure	
Anticipating Its Prognosis .....	T. Murayama...1335
Clinical Studies Concerning the Prognosis of Acute Renal Failure	
Part 2. Long-Term Prognosis of the Renal Function Following	
Acute Renal Failure .....	T. Murayama...1345
Experimental Studies on Retrograde Urethral Resistance .....	M. Yura...1365
Radiodiagnosis of Ureteral Varix.....	R. Yamada et al...1373
Immunological Studies on So-Called Essential Renal Bleeding	
.....	S. Hosokawa and T. Tomoyoshi...1379
Immunotherapy of Metastatic Lung and Malignant Bladder Tumor	
with SSM-Vaccine .....	Y. Iki and H. Ogawa...1383
A Case of Nontraumatic Renal Subcapsular Hematoma Diagnosed	
Roentogenologically.....	K. Kawaguchi...1391
Emphysematous Pyelonephritis: Report of Two Cases .....	T. Iscki et al...1399
Ectopic Urethral Opening into the Seminal Vesicle:	
Report of a Case.....	K. Nakajima et al...1405
Pelvic Lipomatosis: A Review .....	M. Tokuhara et al...1415
Absence of Testes: 11 Cases of Monorchism and 1 Case of Anorchism	
.....	K. Nakajima et al...1423
Metastatic Tumors of the Spermatic Cord and the Epididymis from	
Gastrointestinal Cancers: Report of Two Cases.....	T. Seguchi et al...1427
Prepuce Skin Bridge Formation Between Glans and Body of the	
Phallus: Report of a Case.....	K. Pak and T. Tomoyoshi...1435
Clinical Effect of Intravesical Instillation with Carboquone and Cytosine	
Arabinoside to Superficial Bladder Tumors .....	H. Ogawa et al...1437
Effect of Flavoxate Hydrochloride on Frequency, Urgency and Urinary	
Incontinence .....	A. Kondo et al...1449
Clinical Effects of L-Glutamic Acid, L-Alanine and Aminoacetic Acid	
Mixtures on Benign Prostatic Hypertrophy .....	J. Shimazaki et al...1453
A Clinical Experience with Vicillin-S in Urinary Tract Infection	
.....	N. Ikeda and T. Oda...1463

## Vol. 26, No. 12

December 1980

Clinical Studies on Urinary Prostaglandin E Excretion in Patients with Urogenital Diseases.....	M. Iihoshi et al....	1469
Investigation of Bladder Dysfunction Following the Intrapelvic Operation for Carcinoma Using Urodynamic Examinations .....	J. Kawamura et al....	1477
Treatment of Bladder Carcinoma by Local Injection		
II. Evaluation of OK-432 Local Injection.....	S. Nishio et al....	1485
Evaluation of Treatment of Urological Cancer, Using the Change in the Volume of Pulmonary Metastasis.....	K. Rinsho et al....	1501
Serum Marker of the Testicular Tumor		
—Clinical Value of Theoretical Decay Curve (TDC) and Actual Decay Curve (ADC) of Serum AFP.....	S. Arakawa et al....	1505
Crossed Renal Ectopia with Fusion Associated with Calcified Simple Renal Cyst : A Case Report.....	Y. Okada et al....	1513
Renovascular Hypertension with Negative Response to Angiotensin II Analogue Test : Report of a Case.....	S. Nishibuchi et al....	1521
Retrovesical Malignant Fibrous Histiocytoma : Report of a Case.....	S. Saiki et al....	1529
Reticulum Cell Sarcoma of the Testis : Report of Three Cases.....	H. Araki et al....	1537
Statistical Observations on Out-Patients, In-Patients and Operations at the Urological Department of Takayama Red Cross Hospital (from May, 1978 to December, 1979).....	M. Kanematsu et al....	1545
Clinical Evaluation of Chlormadinone Acetate for Prostatic Carcinoma.....	K. Shida et al....	1553
Result of Thromboelastogram by Prolonged Period Medication of Gestagen on the Aged Male.....	T. Ohi et al....	1575
Therapeutic Effects and Endocrinological Studies on Estramustine Phosphate Therapy in Patients with Prostatic Carcinoma.....	H. Fujii et al....	1587

## Vol. 26, Supplement

August 1980

Summary of Clinical Studies of Pivmecillinam (Melysin® Tablets) in Japan		
—Part 1— .....	J. Ishigami...	1
In Vitro Antibacterial Activity of Mecillinam against 4 Kinds of Enterobacteriaceae Isolated from Urine .....	K. Yamanaka et al....	11
Synergistic Antibacterial Activity of Antibiotics as well as Other Compounds, Especially Mecillinam, Clavulanic Acid, Fosfomycin and Fosfonopeptide .....	T. Uete...	17
Combined Effect of Sulbenicillin and Mecillinam in Experimentally Infected Mice.....	H. Aratani and H. Tateishi...	27
Clinical Effect of Pivmecillinam (Melysin® Tabs.) on Acute Simple Cystitis in the Field of Internal Medicine.....	T. Yamamoto and T. Takeuchi...	37
Clinical Experience of Pivmecillinam (Melysin® Tabs.) in the Treatment of Acute Simple Cystitis .....	Y. Asai et al....	45
Clinical Experience in Pivmecillinam (Melysin® Tabs.) in the Treatment of Urinary Tract Infection of Obstetrics and Gynecology Field (1) Clinical Evaluation in Acute Simple Cystitis ...	M. Hayasaki et al....	51
Clinical Evaluation of FL-1039 (Pivmecillinam) in Acute		

Simple Cystitis.....	M. Ohkawa et al....	57
Clinical Experience of Pivmecillinam .....	H. Hitomi et al....	61
Clinical Evaluation of Pivmecillinam in the Treatment of Urinary Tract Infections .....	N. Iwao et al....	67
Clinical Evaluation of Pivmecillinam in Complicated Urinary Tract Infection—Comparison Study with Nalidixic Acid— .....	A. Maru et al....	75
Clinical Experience of Pivmecillinam on Complicated Urinary Tract Infection .....	T. Nishijima et al....	89
Clinical Evaluation of Melysin Tabs. in the Treatment of Complicated Urinary Tract Infection .....	T. Omoto et al....	95